



Kerry B. & David A.  
使用了 Foresight  
携带者筛查



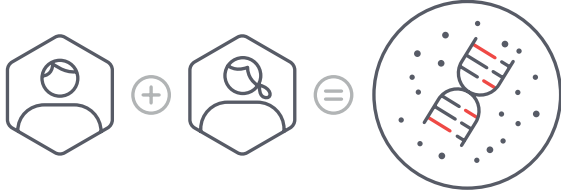
如果您已怀孕或计划怀孕，请了解您或您的父母是否携带有可能影响家庭的遗传疾病。

## 针对遗传疾病的简单筛查

### 益处

携带者筛查可帮助您规划和准备

**Counsyl Foresight™ 携带者筛查**可帮助医护人员确定您是否可能将严重疾病遗传给孩子。仅需少量唾液或血液即可。通常会在两周内得到结果。



### 检测可尽早进行。

您可以在怀孕早期，甚至是怀孕之前进行检测。

### 了解相关风险有助于您提前做好准备

绝大多数人都会获得令人安心的结果，因而免除其后顾之忧。如果筛查结果出现异常，您可以与您的医疗保健提供者或基因咨询师合作，共同了解筛查结果并采取后续步骤。

### 随时提供支持

我们希望支持您的所有需要。每项 Foresight 携带者筛查都包含获得我们的基因咨询师提供的按需咨询服务，而且我们的支付专员可解答您可能会遇到的任何计费问题。

### 疾病

我们了解一下两种严重疾病

#### 囊性纤维化病

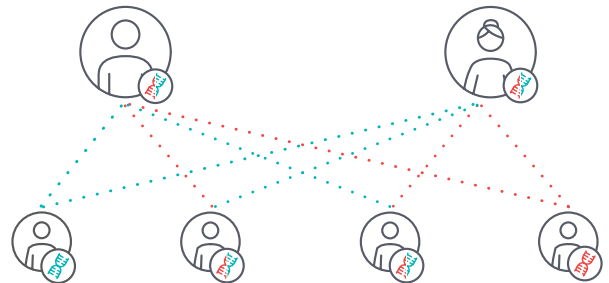
囊性纤维化病可影响体内许多不同器官，包括肺、胰腺和肝脏，并使其周围出现异常稠厚的粘液。囊性纤维化病可能会引发慢性呼吸道疾病和肺部感染，进而缩短患者的预期寿命。

如果父母双方都是该疾病基因的携带者，那么孩子患病的几率为四分之一 (25%)。

#### 脊髓性肌萎缩症 (SMA)

脊髓性肌萎缩症 (1 型) 是造成两岁以下婴儿死亡的最常见遗传因素。该疾病是由于一种名为 SMN1 的基因改变而引起的，SMN1 是“运动神经元生存基因 (survival motor neuron)”的英文缩写。患有脊髓性肌萎缩症 (SMA) 的婴儿无法借助他们的肌肉翻身、爬行、端坐，并最终丧失呼吸或吞咽能力。

如果父母双方都是该疾病基因的携带者，那么孩子患病的风险几率为四分之一 (25%)。



## 下一步措施

### 您拿到了自己的检查结果。接下来要做什么？

如果您发现自己是囊性纤维化病或脊髓性肌萎缩症的携带者，那么您的伴侣也务必要进行筛查，以确保他不是同一疾病基因的携带者。

如果伴侣双方均为携带者，则须采取重要措施。

## 进行产前诊断

绒毛膜绒毛取样 (Chorionic villus sampling, CVS) 或羊膜穿刺检查可确定基因疾病是否已遗传给您的孩子。

## 准备生产

根据您的筛查结果，您可以选择寻求其他支持来帮助您进行规划和准备。在某些情况下，进行早期治疗可产生至关重要的影响。您可以首先与专家或我们的基因咨询师进行沟通。

## 了解构建家庭的其他选项

如果您目前尚未怀孕，那么您的筛查结果可以帮助您确定在考虑接受体外受精 (IVF) 手术时，您是否需要在胚胎移植前对胚胎进行遗传疾病筛查。其他选项包括收养小孩或接受精子/卵子捐赠。

## COUNSYL ACCESS 计划

### 筛查纳入保险给付范围之内

#### 致力于推广基因筛查

我们明白，每种情形都各不相同。这是我们打造 Counsyl Access 这项旨在使更多患者接触基因筛查的综合计划的原因。

Counsyl Access 计划包括三个关键组成部分，旨在帮助您做出与健康、家庭和未来的明智选择。

- 个人消费预估通过邮件和/或短信提供
- 大部分健康计划可在网络内部浏览
- 提供不同选项，帮助您支付自付费用
  - 若您的自付费用较高，收到账单 45 天内提交付款，可享受即时付款折扣价格。
  - 根据家庭规模、收入和医疗费用，您可能符合享受免费筛查的资格。
  - 若不考虑经济因素全款支付，可享受无息支付政策。

➤ 如需了解更多信息，请访问 [counsyl.com/foresight](https://counsyl.com/foresight)

#### ➤ 有疑问吗？

专家工作时间：星期一至星期五  
早上 6 点 - 下午 5 点，  
太平洋标准时间

电话：(888)268-6795

在线访问：[counsyl.com/contact](https://counsyl.com/contact)